

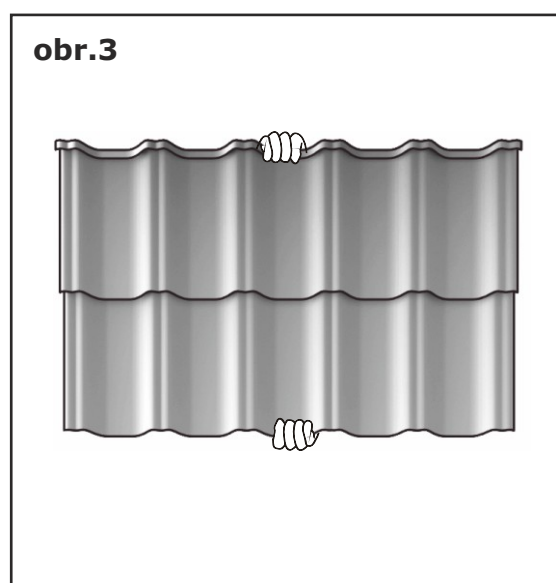
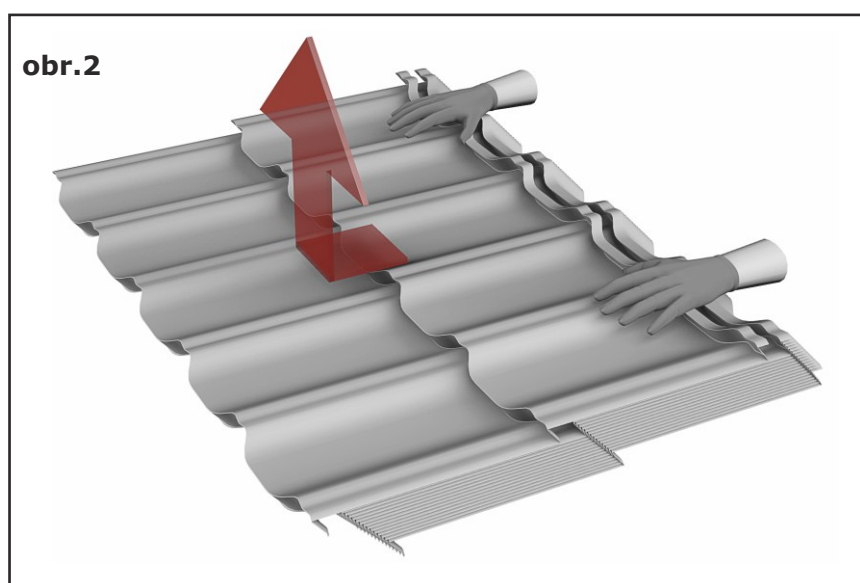
Návod na montáž modulovej plechovej škridly Zet®look

1. Preprava

Modulová škridla Zet®look sa dodáva na nevratných europaletách. Na dodanie objednaného materiálu nie je potrebná žiadna špeciálna doprava. Je však dôležité dohliadnuť na to, aby počas prepravy nedošlo v dôsledku nekontrolovaného premiestňovania sa balíka k poškodeniu výrobku. Jedna paleta obsahuje 264 tabúľ, t. j. efektívnu plošnú výmeru 212,52 m² strešnej krytiny (**obr. 1**). Prepravu ľahkých modulov priamo na miesto montáže (napr. po schodišti) môže bezpečne vykonať jeden človek, a to bez nutnosti použitia špecializovaných zariadení.



Vzhľadom na konštrukciu tabúľ (prelis typu „Z“) by sa jednotlivé tabule mali z balíka vyberať tak, ako je znázornené na **obr. 2**. Plechy by sa nemali z balíka priamo zdvíhať. Predtým ako tabuľu zdvihnete, ju opatrne niekoľko centimetrov vytiahnite smerom dopredu tak, aby nedošlo k poškodeniu tabule, ktorá leží pod ňou. Správny spôsob prenášania plechu je znázornený na **obr. 3**.



2. Skladovanie

Modulovú škridlu Zet®look skladujte v suchých a dobre vetraných skladovacích priestoroch.

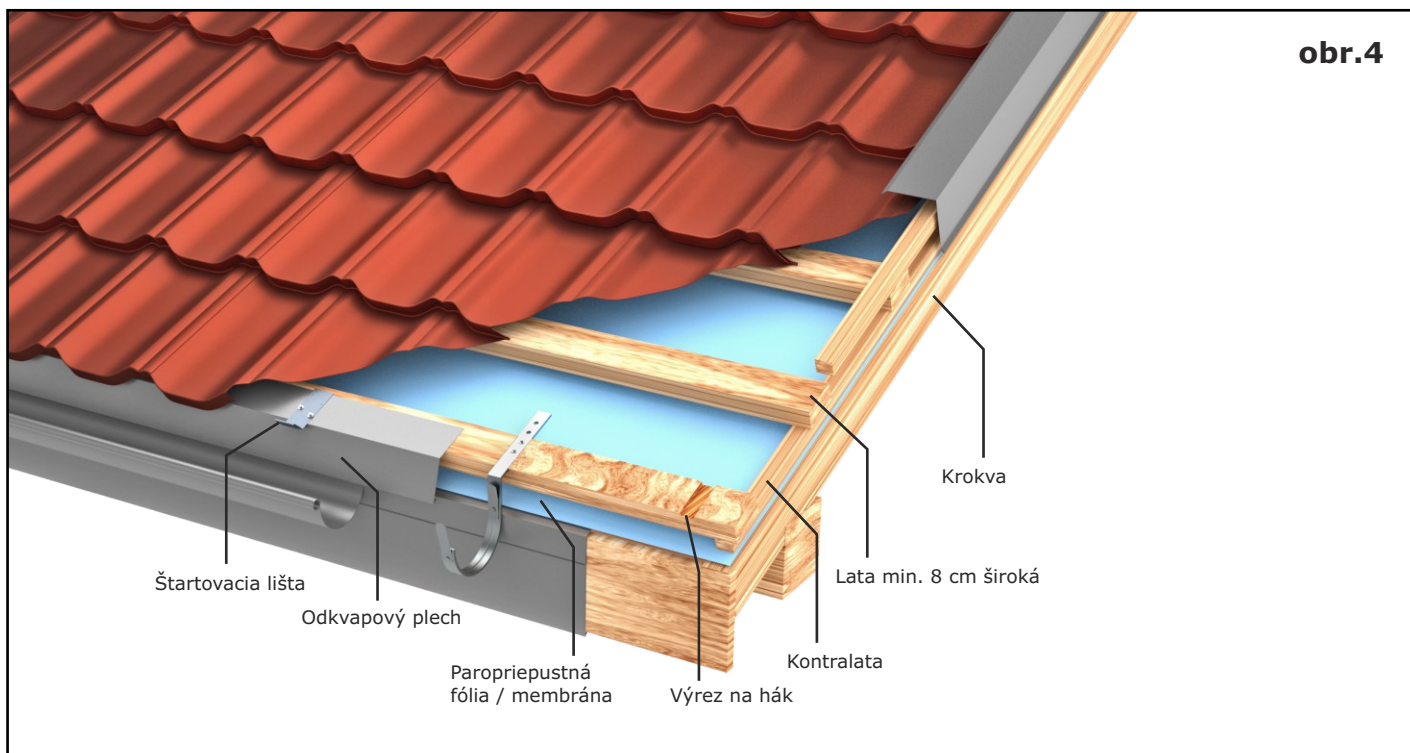
V prípade dlhodobého skladovania stohy umiestnite na šikmej ploche, čím sa zabezpečí odparovanie alebo odtok vody nahromadenej medzi plechmi. Pri skladovaní zachovajte vzdialenosť balíkov od podkladu aspoň 14 cm. Maximálna doba skladovania výrobku je 6 mesiacov od dátumu výroby. Avšak po uplynutí 3 týždňov od dátumu výroby odstráňte z palety fóliu, do ktorej je zabalená, aby bola zabezpečená cirkulácia vzduchu medzi jednotlivými plechmi.

Dôležité – nárok na uplatnenie záruky zaniká v prípade poškodenia povrchu plechových tabúl v dôsledku ich zvlhnutia.

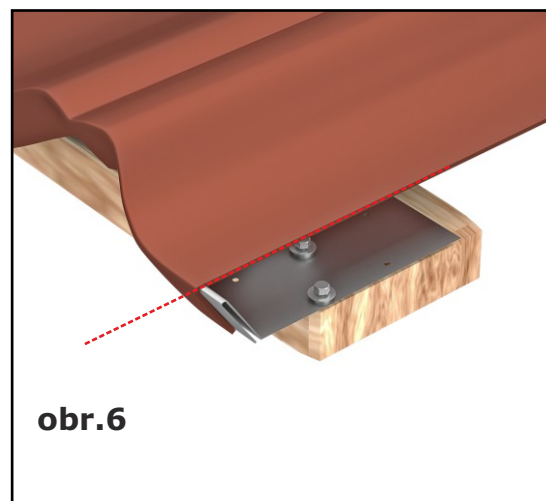
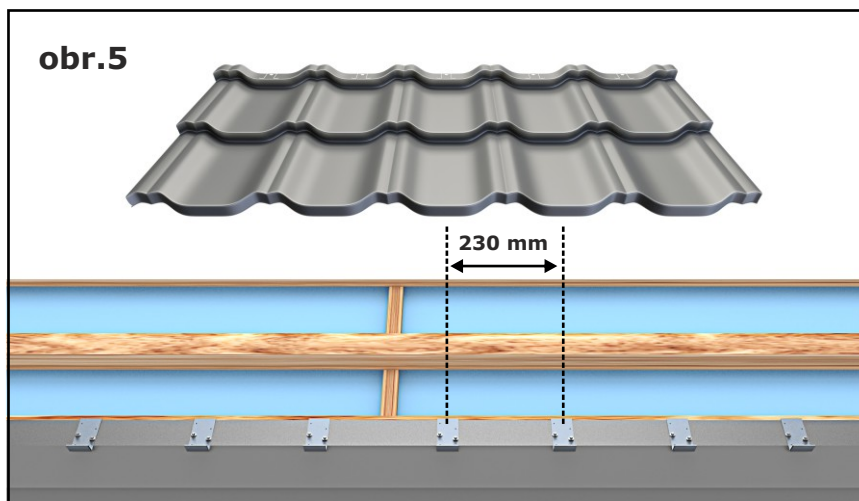
3. Montáž

Modulovú plechovú škridlu Zet®look montujte na tradične pripravený podklad s využitím lát a kontralát. Montáž a príprava podkladu by sa mali vykonať odborné a v súlade s prijatými pokrývačskými postupmi, pričom je veľmi dôležité, aby bola zabezpečená správna ventilácia strechy.

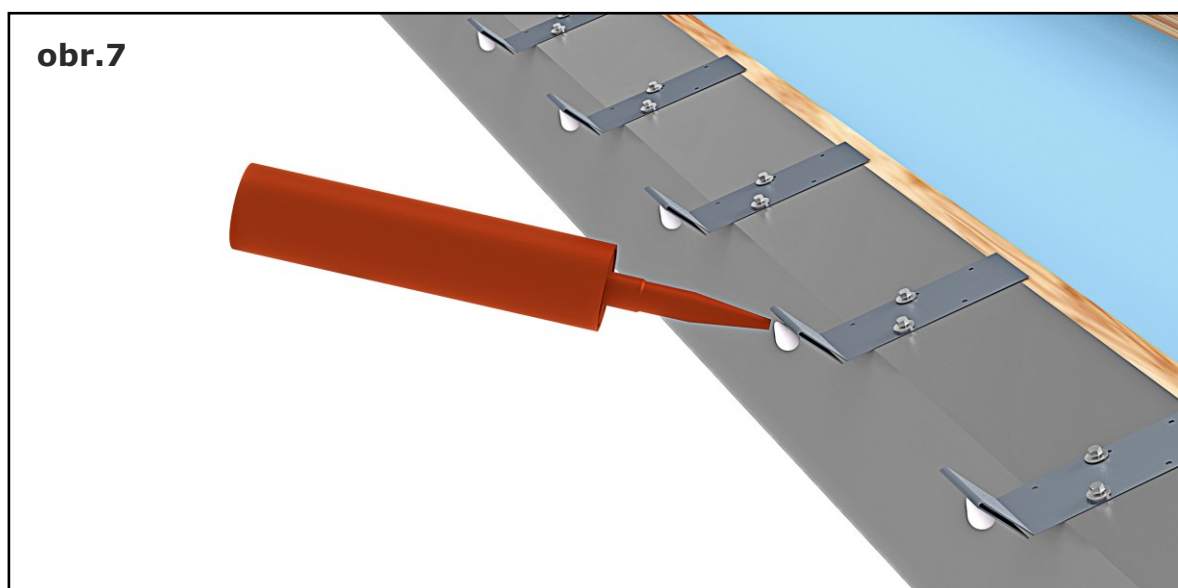
Modulová plechová škridla Zet®look je určená na použitie na strechy so sklonom aspoň 9° (15%). Pred montážou skontrolujte, či je konštrukcia vyhotovená správne, t. j.: uhlopriečky a plochosť. Majte na vedomí, že upevnenie prvej laty závisí od šírky odkvapového žľabu a od sklonu strechy, rozstup ostatných lát musí byť 350 mm.

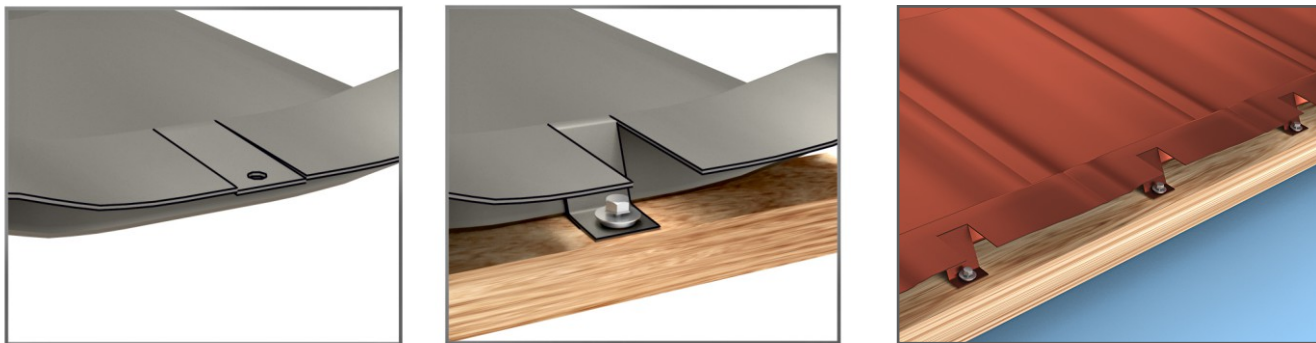


Do prvej laty nad odkvapom namontujte štartovacie profily, po päť kusov na každú tabuľu (**obr. 5**). Tieto profily vyrovnávajú prelis pásov a predovšetkým zaručujú správnu montáž krytiny. Šírka prvej laty závisí od spôsobu montáže a druhu hákov pre odkvapový systém, no nemala by byť menšia ako 8 cm.



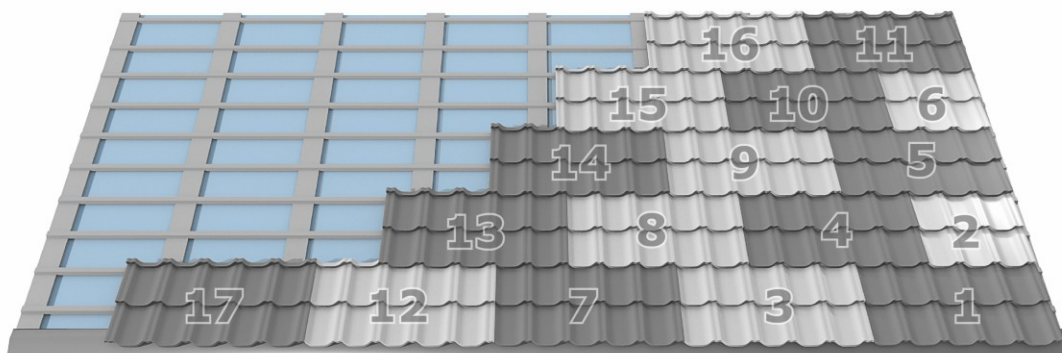
Profily montujte presne a dbajte na ich správne rozmiestnenie tak, aby boli všetky v jednej línii (montáž na linku). Na pripevnenie jedného profilu použite dve farmárske skrutky. Profily montujte tak, aby držali tabuľu krytiny presne v strede dolného prelisu profilu (**obr. 6**). Vzďialenosť od osi do osi zvlňenia je 230 mm. Na spevnenie spoja tabule môžete použiť montážne lepidlo Sikaflex 11 FC+. Naneste lepidlo na výbežky profilov, o ktoré sa pripevní tabuľa (**obr. 7**). Pás krytiny nasuňte na výbežky a priskrutkujte k late na mieste montážnych otvorov, ktoré sa nachádzajú na konci tabule, spôsobom znázorneným na **obrázku č. 8**. Použite pritom magnetický hrot akumulátorového skrutkovača alebo vrtačky. Pliešky s montážnymi otvormi pred zasunutím skrutky neohýbajte. Skrutkovaním sa pliešok ohne tak, aby spolu so skrutkou priliehal k late. Plechy Zet®look pripevnite k latám pomocou skrutiek 4,8 x 35 mm. Spotreba je 5 kusov skrutiek na jeden plech. V prípade plechovej škridly Zet®look odporúčame použiť laty so šírkou 8 cm.



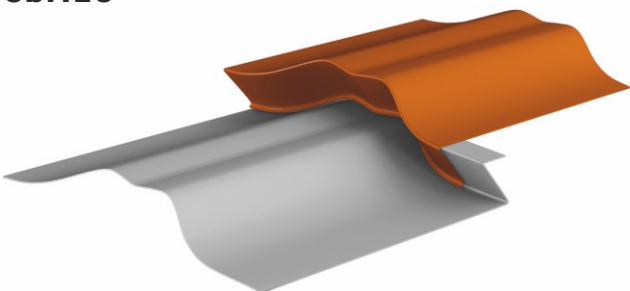
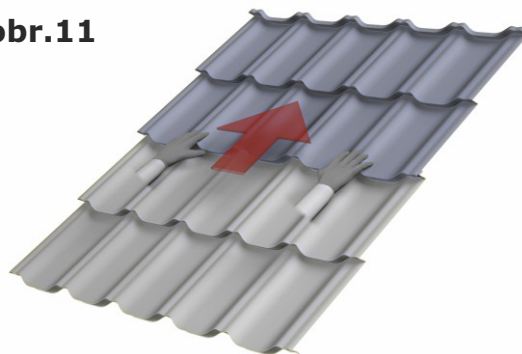
obr.8

Ak použijete odkvapový plech nezabudnite, že je potrebné ho namontovať tak, aby bolo možné odvádzanie prípadnej nahromadenej vody z fólie do odkvapového zlábu.

Správnym spôsobom montáže modulovej škridly Zet®look je tzv. striedavá metóda, v ktorej sú jednotlivé rady plechov voči sebe presunuté. Toto riešenie je možné vďaka tomu, že jednotlivé tabule sú symetrické. Vďaka tomuto spôsobu montáže nedochádza k spájaniu hrán štyroch plechov na jednom mieste, čo je veľkou výhodou tohto systému. Okrem toho pozdĺžne spoje nie sú v jednej línii, čo má pozitívny vplyv na estetiku strechy. Správna montáž (poradie pokládky) tabúl v smere sprava doľava je znázornená na **obr. 9**. Plechy možno tiež montovať postupne, čiže jeden za druhým.

obr.9

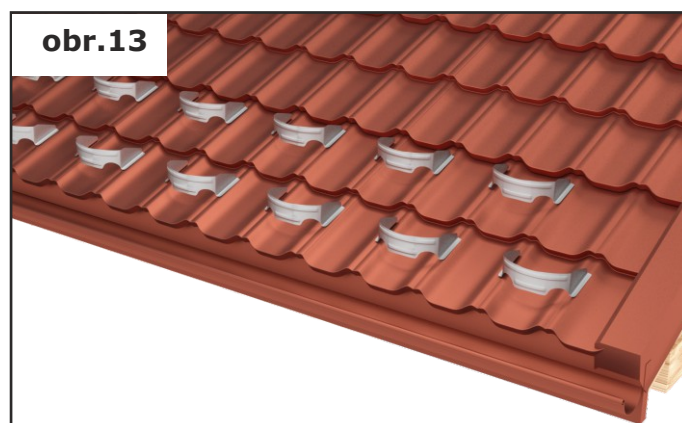
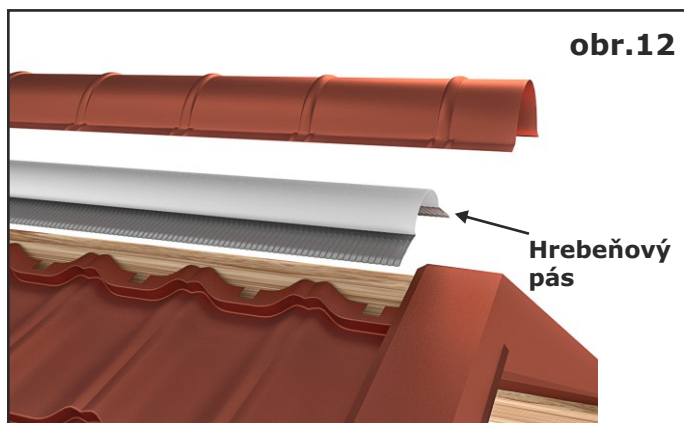
Výnimočným prvkom modulovej plechovej škridly Zet®look je forma prelisov. Tradičné plechové škridly majú prelis, ktorý je kolmý na plochu modulu. Riešenie modulovej plechovej škridly Zet®look je modernejšie: prierez dvoch modulov a prelisu medzi nimi má tvar písmena „Z“, pričom samotný prelis tvorí s plochou nižšieho modulu ostrý uhol. Také riešenie prináša pri montáži celý rad výhod. Jednotlivé tabule na prelisoch v tvare „Z“ do seba zapadnú. Vďaka tomu na povrchu prelisov nie je potrebné ich dodatočne spájať skrutkami. Montáž je bezpečnejšia a rýchlejšia, pričom vzhľad strechy je najmä redukovaním počtu viditeľných skrutiek oveľa lepší. Systém spájania tabúl na zámku „Z“ je znázornený na **obr. 10**. Veľmi dôležité je, aby sa vrchná tabuľa dobre dotiahla a aby na zámke „Z“ – na spojení vrchnej a spodnej tabule – vznikol tesný spoj (**obr. 11**).

obr.10**obr.11**

Dôležitým prvkom je tiež symetrická budova profilu Zet®look, vďaka ktorému montáž tabúl možno uskutočniť ľubovoľným smerom. Voľba smeru montáže môže závisieť napr. od estetických požiadaviek. Okrem toho v prípade použitia daného profilu v oblastiach, v ktorých sa vyskytujú silné nárazové vetry, možno smer pozdĺžneho spájania pásov prispôbiť smeru týchto vetrov. V takom prípade však majte na vedomí, že vektor ukladania strešnej krytiny musí byť opačný ako smer, z ktorého najčastejšie fúka vietor. Takéto usporiadanie tabúl významne zvyšuje odolnosť strechy voči silným nárazom vetra.

Hrebenáče sa pripevňujú krátkymi skrutkami 4,8 x 20 mm spôsobom „plech na plech“ v každom druhom hrebeni vlny po predchádzajúcom použití hrebeňového pásu alebo profilovaného tesnenia (**obr. 12**). Na montáž oplechovania použite skrutky 4,8 x 35 mm. Použitím snehových zábran na strechách so značným sklonom (**obr. 13**) sa na jar vyhnete opravám/výmene odkvapového systému a eliminujete riziko zosuvu snehu na osoby, ktoré prechádzajú pod strechou.

Skúsení montážnici využívajú individuálne riešenia, ktoré výrobca môže akceptovať.



Otázky:

V prípade akýchkoľvek pripomienok k tomuto návodu alebo otázok kontaktujte nás na e-mailovej adrese: info@zet-roof.eu